



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MAN NÜ 323

Typengenehmigungs-Nr.: 2MA227

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MA227
Typengenehmigung erteilt	20071212
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20090109
Erweiterung TG Positionen	'53/54
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4039

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	NÜ 323
05 Typ; Variante/Version	A20 Motor: D2066LUH42 ACEI
06 Vorziffer	WMAA20.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts vorn im Einstieg, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	rechts vorn an Rahmenquerträger, unter Frontklappe

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LUH42
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	235



28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	1600
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15103-6020, -6023
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt aa/aa/abu
34 Motorkennzeichen	D2066LUH42
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, oben auf Motorblock, vor Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben und seitlich teilweise sowie
35 Geräuschkämpfung Z2	Heckklappe mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel unter Motor und Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a3
18 iA 1	2,81-7,38
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	2,81-7,38
18 Getriebe 3	a5
18 iA 3	2,81-7,38
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	2,81-7,38

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneum., Kreise-A1/A2
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ABS mit EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse



23 Dauerbremse a.W. Staudruck, EVB, Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von 0

19 Fahrzeug Vmax mech bis 0

19 Fahrzeug Vmax autom von 100

19 Fahrzeug Vmax autom bis 0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von 0

37 Anzahl Plätze Total bis 0

37 Anzahl Plätze vorne von 0

37 Anzahl Plätze vorne bis 0

38 Anzahl Türen '2 oder 3

39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 0

40 Länge bis 0

41 Breite von 0

41 Breite bis 0

42 Höhe von 0

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 0

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 4395

44 Abstand Achse 1-2 bis 5875

45 Abstand Achse 2-3 von 0

45 Abstand Achse 2-3 bis 0

46 Abstand Achse 3-4 von 0

46 Abstand Achse 3-4 bis 0



47 Spur Achse 1 von	2074
47 Spur Achse 1 bis	2119
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1860
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	17800
53 Garantiegewicht bis	19000
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	7245
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	12000
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	2000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	2000
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0



64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	100

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z5	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MA227
Marke	MAN
Typ	NÜ 323
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	17800
Garantiegewicht_bis	19000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'2.81-7.38



Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2066LUH42
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	10518
Leistung	235
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	1600
Drehmoment_bei_n_min	1000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEI
Emissionscode	E05
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	1890
ET-THC+NOx	0
ET-PM	7
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0



ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20071212
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y